

УДК 614:92 АЛФИМОВ

## К 80-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ НИКОЛАЯ НИКОЛАЕВИЧА АЛФИМОВА



В августе 2003 г. исполнилось 80 лет одному из виднейших отечественных гигиенистов, заслуженному деятелю науки Российской Федерации, доктору медицинских наук, профессору, полковнику медицинской службы в отставке Н. Н. Алфимову.

Н. Н. Алфимов родился в 1923 г. во Владикавказе в семье врачей. После окончания школы в Баку в 1940 г. Н. Н. Алфимов поступил в Ленинградскую Военно-морскую медицинскую академию (ВММА). С началом Великой Отечественной войны события на Ленинградском фронте вынудили командование использовать в боях и курсантов ВММА. Уже в июле 1941 г. Н. Н. Алфимов вошел в состав истребительного батальона отдельной бригады военно-морских учебных заведений.

После окончания академии в 1945 г. Николай Николаевич проходил службы в должности врача дивизиона тральщиков на Балтийском флоте, врача-гигиениста Либавской военно-морской базы, занимался научно-исследовательской работой, решением различных санитарно-гигиенических проблем. В 1948 г. он поступил в адъюнктуру на кафедру общей гигиены ВММА. Его наставником был ученик Г. В. Хлопина — проф. В. А. Яковенко.

В 1952 г. Н. Н. Алфимов защитил кандидатскую диссертацию. В дальнейшем он занимал должности преподавателя, доцента и профессора кафедры гигиены, а за-

тем кафедры военно-морской и радиационной гигиены Военно-медицинской академии (ВМА). В 1964 г. Николай Николаевич защитил докторскую диссертацию, являясь в этот период уже известным специалистом по морской гигиене.

С 1968 по 1976 г. Николай Николаевич — начальник кафедры военно-морской и радиационной гигиены ВМА, Главный гигиенист ВМФ страны. Его имя стало авторитетным не только среди военных медиков, но и в широких кругах гражданских представителей гигиенической науки.

После демобилизации из состава Вооруженных Сил (в 1976 г.) Николай Николаевич был избран заведующим кафедрой гигиены в Государственном институте физической культуры им. П. Ф. Лесгафта (ныне кафедра профилактической медицины Санкт-Петербургской государственной академии физической культуры им. П. Ф. Лесгафта). Сейчас Николай Николаевич Алфимов — профессор этой кафедры.

За период своей научно-педагогической деятельности Н. Н. Алфимов подготовил 5 кандидатов и 2 докторов медицинских наук. В его активе более 500 научных публикаций.

Для научных исследований проф. Н. Н. Алфимова характерны проблемная комплексность, системно-методическое содержание и математико-прогностическая направленность. Именно благодаря такому подходу им сформулированы и оценены экспериментальные эколого-гигиенические основы морской среды, обосновано применение математической теории вероятностей и информации для решения широкого спектра медико-социальных задач. Применение комплексных эколого-гигиенических исследований морской среды на Балтийском, Черном и Каспийском морях позволило выявить санитарную значимость отдельных химических, бактериологических и биологических показателей при гигиенической оценке морской среды. Причем в качестве последних впервые использованы диатомовые водоросли и применены их культуры как экспериментально-экологический метод для оценки морской среды.

Важное место в его научных работах занимают радиационно-гигиенические исследования, выполненные в самом начальном периоде широкого применения атомной энергии (конец 50-х—начало 60-х годов XX века). Данные исследования позволили тогда однозначно прийти к заключению о невозможности использования морей и океанов для захоронения радиоактивных отходов. Радиационно-гигиенические исследования, выполненные Н. Н. Алфимовым, имеют непреходящее значение, поскольку позволяют сравнить давний радиацион-

ный фон на пороге широкого использования атомной энергии с тем, который существует в настоящее время.

По эколого-гигиеническим проблемам проф. Н. Н. Алфимовым написано 5 монографий и главы в 4 учебниках, а в журналах АН СССР, Минздрава СССР опубликовано 49 работ.

Результаты применения математических теорий для решения широкого спектра медико-социальных задач были опубликованы в статьях и научных сообщениях на съездах, симпозиумах, конференциях, научных совещаниях, а также в сборниках научных работ (всего 70 публикаций). Эти исследования привели к разработке информационно-вероятностного метода комплексной оценки состояния организма человека, формирующегося под влиянием профессиональной деятельности, экологических факторов, географической среды и в экспериментальных условиях (см. основные работы, опубликованные в изданиях АН СССР "Итоги и перспективы хозяйственной деятельности на шельфах" (1969), "Медицинская география и гигиена" (1989), "Модельные информационные и системно-симметричные исследования проблемы донозологической диагностики" (1997) и др.).

Исследования медико-педагогических проблем были начаты Н. Н. Алфимовым в 1985 г. и продолжаются по настоящее время. Эти исследования имеют своей целью определить место медико-социальных дисциплин (и в первую очередь гигиены) в системе подготовки специалистов с высшим физкультурным образованием; исследовать сам педагогический процесс в высшем физкультурном учебном заведении в аспекте социально-гигиенических и эколого-гигиенических концепций.

Н. Н. Алфимов трижды разрабатывал программные материалы новых учебных дисциплин: от написания учебных программ и тематических планов до методических указаний, учебных пособий и учебников. Такими новыми учебными дисциплинами были: "Военно-мор-

ская радиационная гигиена" (1959—1960 гг., ВМА); "Социальная военно-морская гигиена" (1971—1976 гг., ВМА); "Основы экологии" (1993—1994 гг., СПбГАФК им. П. Ф. Лесгафта).

Н. Н. Алфимов длительное время был членом специализированного ученого совета ВМА, СПбГМА им. И. И. Мечникова (ЛСГМИ). Его систематически приглашают ученые советы ВМА, СПбГМА им. И. И. Мечникова, СПбМАПО, СПбГАФК им. П. Ф. Лесгафта и других вузов в качестве официального оппонента по кандидатским и докторским диссертациям.

Николай Николаевич — член Всероссийского научного медицинского общества гигиенистов и санитарных врачей, действительный член Российского географического общества. В разные годы он достойно представлял отечественную науку на международных конгрессах, конференциях и симпозиумах, на которых делал свои доклады.

В 1996 г. Н. Н. Алфимову присвоено звание заслуженный деятель науки Российской Федерации. В 1997 г. он избран академиком Международной академии наук экологии, безопасности человека и природы.

Коллеги, ученики желают Николаю Николаевичу крепкого здоровья, долгих лет жизни, больших творческих успехов.

*Санкт-Петербургская Государственная академия физической культуры им. П. Ф. Лесгафта*

*Военно-медицинская академия*

*Санкт-Петербургская медицинская академия последипломного образования*

*Санкт-Петербургская государственная медицинская академия им. И. И. Мечникова*

*Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова*

*Редколлегия журнала "Гигиена и санитария"*